	_	•	
Index	r of	Cla.	ims



Application/Control No.

10/633,161 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BRUNELLE ET AL.

Art Unit

2114

Gabriel L. Chu

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Ι			ſ	Date	е]:::::[
<u> </u>		_	Г		т.	<u> </u>	Ĺ	Г	Ī		1 1
Final	Original	29 07				:					
	0	01									
	1 2 3 4 5 6 7	V			L		_				
	2			<u> </u>	·	_	L				ļ
	3	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u> </u>	4	\dashv	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		_	<u> </u>	ļ
	5	Н	<u> </u>	_	_		-			_	
	6	H	-	<u> </u>	-		<u> </u>	<u> </u>	_		
	-	+		\vdash	<u> </u>	\vdash	-		-	 	
	٥	H	\vdash	├	-	-	-				
 	10	Н		\vdash	-	├	┢	 	-	\vdash	ŀ
	11	╁		-		\vdash	-		<u> </u>	├─	
 	12	V	-	\vdash	-	\vdash	\vdash			\vdash	
	13	ا		<u> </u>	_	-	<u> </u>				
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16						<u> </u>				
	15	Ι				Г			-		
	16										
	17										
	18										
	19		L								
	20		<u> </u>			L	<u> </u>	_	L		
	21	<u> </u>	L			_	<u> </u>	L	_	ļ	
<u> </u>	22	ļ	<u> </u>			<u> </u>	_		<u> </u>		
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	ļ				<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	_	
	24	⊢				_	<u> </u>				
	25	-		_		┝	⊢			 	
	27	\vdash	-	┢	-	-	\vdash			\vdash	
	28	H	-	┢	-	\vdash	\vdash			\vdash	
	28 29	H	<u> </u>	\vdash						\vdash	
	30	i									· · · · ·
	30 31						Π				
	32										
	33					<u></u>	<u> </u>				
	34	<u> </u>	<u> </u>			L.	L	L	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ
<u> </u>	36 37	\vdash	├-	├-	\vdash		L	<u> </u>	<u> </u>	_	
<u> </u>	3/	\vdash	-	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u> -	<u> </u>	-	⊢	
-	38 39	\vdash	\vdash	⊢		-	\vdash	-	├-	├	
	40	+-	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├─	├	\vdash	
	41	+-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>	┢	\vdash	
-	42	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -	-	┢	\vdash	┢═	
	42 43	1-	<u> </u>	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
	44	1	-	l		_	T		Г	i	
	44 45	1		T -	Г				Γ	Г	
	46										
	47 48										
	48										
	49		Ŀ		Ĺ						
	50		Ĺ			L	L	L_		L] [

	Clá	aim	· · · ·			-	Date	 B				1:
				Г —	Г	Γ		Ĺ				
	<u>-</u>	Original					ŀ					:
	Final	į		1			i					ŀ
	"	ō							ŀ			ŀ
			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_				
		51			<u> </u>	_				_		ŀ
		52		<u> </u>	<u></u>							ŀ
		53										
		54		ļ	_							
		55										ŀ
		56	$\overline{}$		Г							١
		57	_		Г							
		58	Т	Т	 			_	_			
1		59	\vdash	┢╌	\vdash		_			 -		i
		60	-	┢	\vdash	-				\vdash		ŀ
		61	\vdash	\vdash	-	├	-	 	-	\vdash		
		60	├	├-	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢			-	
	_	02	 	├-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	
		63		<u> </u>	_	_	_	\vdash		\vdash		ŀ
	L	64		<u> </u>	<u> </u>	 	L.	<u> </u>		\vdash	_	ŀ
		65	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				:
		66	<u> </u>				_	_	_	L		:
		67						L	L.,			:
		68										:
		69										
		70										:::
		71					_					:
		72	_	\vdash	 		_	\vdash	\vdash		Н	ŀ
		73		-	-	-			\vdash	_	-	i
		7.5	┝	-	├	\vdash	_	⊢	├─	-	├─	ŀ
		75	_	⊢	 		-	┝	<u> </u>	-	⊢	ŀ
		75		├-	├	⊢	-	<u> </u>	H		⊢	i
		/6	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-			ŀ
		//	_	_	_	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ŀ
		_78		<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>					<u> </u>	ŀ
		79		L	_						Ц.	Ŀ
		80										ŀ
		81					L					ŀ
		82		L		L						1
		83		_	_						Ī	:
		51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87										
		85		Ι	Г	\vdash						1:
		86	\vdash		 	_	_		\vdash		\vdash	1
		87	┢	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	 				1
		80	-	├		 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	
		88 89 90	 	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	:
	<u> </u>	09	├-		-	-	\vdash	\vdash	├-		\vdash	:
			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	ŀ
	ļ	91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	-	<u> </u>	1
		91 92 93	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	ŀ
		93	_	<u> </u>		L			<u> </u>			ŀ
		94 95	_	L	L			<u>L</u> .		L		Į
		95		<u> </u>	Ĺ	Ĺ			L		L	1
		96		L					L			1
		97							Γ			1
		98			T							1
	<u> </u>	99	_	 		 	<u> </u>	 	_	\vdash		1
::::			_	-		-	<u> </u>	-		_	\vdash	:

100

Claim		Date								
_										
Final	Original	ŀ								
	1				<u></u>					Щ
	101	<u> </u>	L							
	102	_				L.		_	_	
	103		_	_						Ш
	104	_								
	105									
	106	_			_					Ш
	107	_		_	_					
<u></u>	108	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	τ.				Н
<u> </u>	109	_				L.			_	Ш
<u> </u>	110				_					\vdash
<u> </u>	111	\vdash	_	\vdash	_		<u> </u>			
 	112	ļ	<u> </u>		\vdash	Н	<u> </u>		 -	\vdash
<u> </u>	113	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	H	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	114	<u> </u>	 		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	
<u> </u>	115		-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			
	110	\vdash	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н
-	117	-	├—	-	 				⊢	-
<u> </u>	110	-	⊢	\vdash	\vdash			\vdash		
-	119	-	-		_	-		-		H
<u> </u>	120	-	-	\vdash	┝	\vdash	-	-	<u> </u>	
<u> </u>	121	-	⊢	\vdash	┢		-	-	-	H
<u> </u>	122		H	\vdash				-	\vdash	Н
<u></u>	123		\vdash	-	┝	\vdash		\vdash	-	Н
	125		\vdash	\vdash			-		Н	Н
├	126	_	-	\vdash	\vdash		\vdash	├─		Н
<u> </u>	127	-	-					-	H	-
-	128		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	┝		Н
-	129	\vdash	_				\vdash			Н
<u> </u>	130	_	_			\vdash		_		Н
<u> </u>	131	_			\vdash					П
-	132				\vdash		Г			П
	133						Г			
	134		· · · · ·							
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140									
	136			Г						П
	137									П
	138									
	139									
	140									
	141									
	142									
	143									
	144 145							匚		
	145							匚		
	146									
	147				<u> </u>					
:1				i	l	I "	I	I		
:	147 148				<u> </u>		_			-
Final	148 149 150									